

ACERCA DE LA NEUROFIBROMATOSIS TIPO 1 (NF1)



- **La neurofibromatosis tipo 1, o NF1,** es una afección genética que provoca el crecimiento de tumores en los nervios de todo el cuerpo.
- La NF1 se da en **1 de cada 2,500 nacimientos** y afecta a millones de personas en todo el mundo.
- La NF1 se caracteriza por la presencia de manchas de color **café con leche** (marrón claro) y **neurofibromas** (tumores benignos pequeños) sobre la piel o debajo de esta.
- **La NF1 afecta a todas las poblaciones,** independientemente de su raza, origen étnico o sexo.
- Alrededor de la mitad de las personas con NF1 también tienen dificultades de aprendizaje.
- Algunos pacientes con NF1 desarrollan reblandecimiento y curvatura de los huesos y curvatura de la columna vertebral (escoliosis).
- **Aproximadamente la mitad de los casos** se dan en familias sin antecedentes de la afección.
- A veces, los tumores se pueden desarrollar en el cerebro, los pares craneales (nervios del cerebro) o en la médula espinal.
- Si bien los tumores suelen ser benignos (no cancerosos), pueden causar problemas de salud por ejercer presión sobre tejidos corporales cercanos.
- La NF1 suele diagnosticarse durante la niñez.
- Aunque todavía no existe una cura para la NF1, hay un tratamiento aprobado por la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) para los neurofibromas plexiformes inoperables en pacientes con NF1.
- Gracias a Children's Tumor Foundation, hay muchos ensayos clínicos prometedores en marcha, clínicas de NF que ofrecen los mejores cuidados para la NF y más opciones de tratamiento en desarrollo que mejorarán la vida de todos los pacientes con NF.

Ayude a acabar con la NF inscribiéndose en el **registro de NF** confidencial. Para obtener más información y participar, visite **nfregistry.org**

Para obtener más información sobre la NF1, visite **ctf.org/nf1**